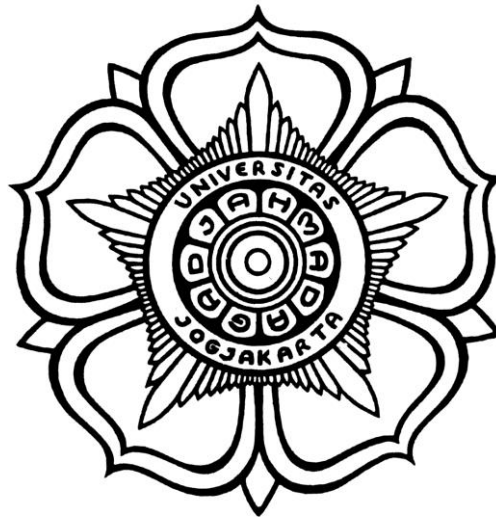


# **PANDUAN PELAKSANAAN**

**PROGRAM PENDIDIKAN DOKTER GIGI SPESIALIS  
PROGRAM STUDI KONSERVASI GIGI**



**DEPARTEMEN PENDIDIKAN NASIONAL  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI  
JOGYAKARTA  
2017  
PENGANTAR**

Buku Petunjuk Pelaksanaan Program Pendidikan Dokter Gigi Spesialis Program Studi Konservasi Gigi ( PPDGS Prodi KG ) Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Gadjah Mada Yogyakarta 2017-2018 ini merupakan panduan ringkas edisi kesembilan dari panduan serupa sebelumnya dengan perubahan-perubahan yang telah disesuaikan dengan perkembangan kurikulum PPDGS Prodi Konservasi Gigi tahun ajaran 2017 – 2018 serta mengacu pada kurikulum PPDGS1 Konservasi Gigi yang ditetapkan oleh Kolegium Konservasi Gigi Indonesia. Panduan ini memuat tentang kurikulum PPDGS Prodi Konservasi Gigi dan lampiran-lampiran yang berkaitan dengan pelaksanaan kegiatan PPDGS Prodi Konservasi Gigi, disamping itu buku panduan ini mengacu pada Buku Panduan PPDGS FKG UGM.

Diterbitkannya buku petunjuk pelaksanaan ini dimaksudkan agar dapat dipergunakan oleh mahasiswa PPDGS Prodi Konservasi Gigi FKG UGM dan semua pihak yang ingin mengetahui segala sesuatu yang berhubungan dengan PPDGS Prodi KG Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Gadjah Mada. Perubahan yang terjadi pada Buku Panduan ini terutama adanya perubahan kurikulum dan sistim pembelajaran yang sebelumnya menggunakan kurikulum 2004 sejak tahun ajaran 2004 – 2013, sedangkan mulai tahun ajaran 2013-2014 telah menggunakan kurikulum berbasis kompetensi dengan sistim blok/modul sesuai Buku Modul Pendidikan Dokter Gigi Spesialis Konservasi Gigi Tahun 2010. Kurikulum Prodi Konservasi ini merupakan Kurikulum Nasional yang telah ditetapkan oleh Kolegium Konservasi Gigi Indonesia dan tercantum di dalam Buku Standar Pendidikan Profesi Dokter Gigi Spesialis Konservasi Gigi Indonesia sejak tahun 2010.

Mengingat masalah dan tuntutan akan kebutuhan masyarakat serta perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi yang cepat berubah, maka buku panduan ini akan secara periodik direvisi untuk menyesuaikan dengan perkembangan yang terjadi pada masa kini maupun dimasa yang akan datang. Oleh karena itu kritik dan saran sangat diharapkan demi perkembangan dan penyempurnaannya.

Kepada tim penyusun yang telah berupaya menerbitkan buku ini, atas nama PPDGS Prodi Konservasi Gigi Fakultas Kedokteran Gigi UGM diucapkan terima kasih. Semoga buku petunjuk pelaksanaan ini bermanfaat sebagaimana yang diharapkan

Ketua Program Studi Konservasi Gigi

drg. Diatri Nari Ratih, M.Kes., Sp.KG(K), PhD

## DAFTAR ISI

	Halaman
PENGANTAR.....	ii
DAFTAR ISI.....	iii
PERSONALIA PENGELOLA PPDGS PRODI KG.....	iv
VISI MISI.....	1
DESKRIPSI TUGAS.....	2
MASA STUDI DAN BEBAN STUDI.....	6
KURIKULUM.....	8
TRANSKIP AKADEMIK.....	9
MATERI KETERAMPILAN KLINIK.....	10
HAL-HAL YANG PERLU DIPERHATIKAN.....	13
LAMPIRAN.....	16

**SUSUNAN PERSONALIA PENGELOLA PPDGS  
PROGRAM STUDI KONSERVASI GIGI**

Penanggung Jawab	:Dekan FKG –UGM Dr. Drg. Ahmad Syaify, Sp. Perio(K)
Pengelola Akademik	: Dr. drg. Sri Suparwitri, SU,Sp.Ort (K)
Pengelola Administrasi Keuangan	: Dr.drg. EndangWahyuningtyas,SU, Sp.Pros(K)
Ketua Departemen	: drg.Wignyo Hadriyanto, MS.SpKG (K)
Ketua Program Studi	: drg. Diatri Nari Ratih,M.Kes., Sp.KG(K), PhD
Sekretaris Program Studi	: Dr.drg. Ema Mulyawati, MS,SpKG(K)
Bendahara	: drg. Tunjung Nugraheni, MKes, SpKG(K)
Perlengkapan dan Pengadaan Alat	: drg. Tri Endra Untara, Mkes,SpKG(K) drg. Pribadi Santosa, MS,SpKG
Pengadaan Bahan dan Obat	: Dr. drg. Yulita Kristanti, Mkes,SpKG
Perkembangan dan Strategi	: drg. Wignyo Hadriyanto, MS,SpKG (K) drg. Diatri Nari Ratih,M.Kes., Sp.KG(K), PhD drg. Ema Mulyawati,MS,SpKG(K)
Komunikasi Luar Negeri	: drg. Margaretha Rinastiti, Mkes,PhD,SpKG
Pengendalian Kasus Klinik	: drg. Wignyo Hadriyanto, MS, SpKG (K) drg. Diatri Nari Ratih,M.Kes., Sp.KG(K), PhD Dr. drg. Ema Mulyawati, MS, SpKG (K)
Administrasi	: Aan Dwi Nuryanto
Perawat	:Faiqoh
Perawatan Ruang dan Peralatan	:Jawahir

Ketua Prodi

Sekretaris Prodi

drg. Diatri Nari Ratih,M.Kes., Sp.KG(K), PhD

Dr. drg. Ema Mulyawati, MS.SpKG (K)

**VISI, MISI dan TUJUAN**  
**PROGRAM STUDI KONSERVASI GIGI**

**VISI**

Program Studi Dokter Gigi Spesialis Konservasi Gigi Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Gadjah Mada menjadi program studi berwawasan internasional di bidang Ilmu Pengetahuan dan Teknologi Konservasi Gigi yang memenuhi tuntutan kebutuhan masyarakat di bidang konservasi gigi dengan dijiwai nilai-nilai budaya dan profesionalisme berdasarkan Pancasila.

**MISI :**

1. Menyelenggarakan Pendidikan dalam bidang ilmu konservasi gigi spesialisik yang berwawasan internasional.
2. Menghasilkan penelitian ilmiah dibidang konservasi gigi yang dapat meningkatkan efektivitas pelayanan serta mengatasi problematika dan pengembangan kesehatan gigi dan mulut sesuai perkembangan iptekdokgi terkini.
3. Mendarmabaktikan kemampuan akademik profesional dan ketrampilan klinik tingkat lanjut bidang konservasi gigi dalam rangka memberikan pelayanan medik spesialisik yang berkualitas kepada masyarakat.

**TUJUAN :**

1. Pendidikan yang berwawasan internasional dalam rangka menghasilkan lulusan yang kompeten, kreatif dan inovatif serta profesional didukung kearifan lokal.
2. Penelitian yang dapat menunjang aplikasi klinis konservasi gigi, menjadi rujukan nasional, berwawasan lingkungan dan responsif terhadap permasalahan konservasi gigi.
3. Pengabdian dan pelayanan kepada masyarakat yang mampu mendorong kemandirian masyarakat dalam bidang kesehatan gigi dan mulut khususnya bidang konservasi gigi secara berkelanjutan.
4. Tata kelola Program studi pendidikan dokter gigi spesialis konservasi gigi, Universitas Gadjah Mada yang berkeadilan, transparan, partisipatif, akuntabel dan terintegrasi guna menunjang efektivitas dan efisiensi pemanfaatan sumberdaya dengan mempertimbangkan kesejahteraan.
5. Kerjasama dalam bidang konservasi gigi yang strategis, sinergis dan berkelanjutan dengan mitra

## DESKRIPSI TUGAS

- Penanggung Jawab : Bertanggung jawab penuh terhadap pelaksanaan PPDGS
- Penasehat : Memberi masukan/nasehat terhadap pelaksanaan program pendidikan Ilmu Konservasi Gigi
- Ketua Program Studi : Mengkoordinasi penyelenggaraan, melaksanakan dan bertanggung jawab terhadap penyelenggaraan PPDGS Prodi Konservasi Gigi serta melaporkan kepada Ketua Departemen KOnservasi Gigi
- Sekretaris Program : Membantu Ketua Program Studi dalam bidang Studi Administrasi akademik PPDGS Prodi Konservasi Gigi
- Bendahara : Mengatur pembukuan terhadap penerimaan, pengeluaran dan penyimpanan dana (uang) PPDGS Prodi KG dan membuat laporan keuangan setiap tahun atau setidaknya- tidaknya pada akhir periode masa bakti kepada Program Studi Konservasi Gigi

### Perlengkapan dan Pengadaan Alat :

- Bertanggung jawab terhadap pengadaan dan penggunaan alat praktikum klinik termasuk unit gigi
- Menginformasikan alat baru kepada sivitas akademika
- Membuat laporan inventarisasi setiap tahun atau setidaknya pada akhir masa bakti

### Pengadaan Bahan dan Obat :

- Bertanggung jawab terhadap pengadaan, penyimpanan dan pengeluaran bahan/obat praktikum klinik spesialis.
- Menginformasikan bahan/obat baru kepada sivitas Akademika
- Membuat laporan setiap akhir semester atau setidaknya pada akhir masa bakti

### Pengembangan dan Strategi :

Merencanakan, melaksanakan dan mengatur strategi pengembangan PPDGS Prodi KG atas persetujuan Program Studi baik untuk jangka pendek maupun jangka panjang dan

membuat laporan evaluasi rencana dan pelaksanaan pengembangan dan strategi tiap tahun

**Pengendalian kasus dan Praktikum Klinik:**

- Memeriksa jumlah dan macam kasus yang telah dikerjakan oleh mahasiswa spesialis-1 dari buku praktikum klinik konservasi gigi (sebagai PJ klinik di setiap semester)
- Mengevaluasi persyaratan pemenuhan jumlah kasus untuk semester I, II, III, IV dan V
- Menetapkan suatu kasus dinyatakan spesialistik dan kasus yang memerlukan rujukan spesialis lain.

**Administrasi Pasien dan Perawatan Alat :**

- Menginformasikan waktu perawatan, baik kepada pasien maupun operator spesialis
- Melayani penyediaan bahan dan obat di klinik spesialis Perawatan dan kebersihan ruang dan alat
- Memelihara dan bertanggung jawab terhadap kelancaran penggunaan peralatan praktikum dan unit gigi
- Membantu mahasiswa spesialis dalam praktek klinik

**Dosen Pembimbing Akademik ( D P A ) :**

- Menandatangani KRS setiap semester
- Bertindak sebagai konseling bagi mahasiswa yang dibimbingnya
- Membantu mahasiswa dalam menentukan solusi terhadap pemecahan permasalahan, baik yang bersifat akademik maupun non akademik
- Sebagai mediator antara mahasiswa dengan pengelola PPDGS Prodi KG
- Sebagai moderator pelaksanaan ujian Keterampilan Klinik
- Sebagai pembimbing persiapan ujian komprehensif (\*)
- Mengarahkan teknik penyajian ujian keterampilan klinik

**Dosen Pembimbing Tesis ( D P T ) :**

- Memberikan bimbingan kepada mahasiswa spesialis pada kegiatan TESIS mulai dari penetapan judul, persiapan

- proposal, seminar proposal, penelitian, penulisan TESIS sampai dengan persiapan seminar hasil dan ujian TESIS
- Menandatangani naskah proposal, seminar hasil dan naskah ujian TESIS serta buku TESIS
  - Ikut serta dalam tim penguji/penilai seminar proposal, seminar hasil dan ujian TESIS bagi mahasiswa bimbingannya
  - Harus memperhatikan standar minimal kualitas terhadap materi ujian TESIS yang akan ditanda tangani

Dosen Pembimbing Praktikum Ketrampilan Klinik :

- Menyetujui dan menandatangani tahap-tahap prosedur klinik pada buku praktikum
- Menguji/melakukan tes terhadap kemungkinan-kemungkinan yang bias terjadi secara lisan, terhadap mahasiswa spesialis sebelum melakukan tindakan perawatan
- Sebagai konsultan pada setiap kasus yang dihadapi mahasiswa spesialis
- Berkomunikasi/berdiskusi diantara pembimbing praktikum klinik dan pakar tentang kasus spesialis yang dihadapi mahasiswa
- Berhak menunda, menghentikan atau mempercepat suatu perawatan terhadap kasus yang sedang dikerjakan oleh mahasiswa untuk selanjutnya diadakan diskusi tentang kasus yang dihadapi tersebut
- Memeriksa/mengoreksi Kartu Status Pasien /Rekam Medik yang akan digunakan sebagai materi kasus Ujian Keterampilan Klinik.

Dosen Pembimbing Ujian Komprehensif :

- Menerangkan tentang persyaratan dan tata cara teknis ujian komprehensif kepada mahasiswa spesialis Prodi IKG
- Mengumpulkan Kartu Status/Rekam Medik dan mengoreksi isian Kartu status yang akan digunakan sebagai materi Ujian Komprehensif



- Menandatangani Kartu Rekam Medik dan naskah yang akan digunakan untuk materi Ujian Komprehensif
- Menyerahkan naskah dan Kartu Status yang telah disetujui untuk materi Ujian Komprehensif kepada Pengelola PPDGS Prodi KG untuk persiapan pelaksanaan ujian
- Bertanggung jawab terhadap kesiapan mahasiswa spesialis bimbingannya dalam menempuh ujian komprehensif

Catatan :

1. Pembimbing Akademik (DPA ) merangkap Pembimbing Tesis I (DPT I )
2. Deskripsi tugas ini sewaktu-waktu dapat ditinjau/diperbaiki/diganti jika dipandang perlu

## MASA STUDI DAN BEBAN STUDI

### 1. LAMA MASA STUDI

Lama masa studi untuk PPDGS Prodi KG adalah 5 (N) Semester dengan batas waktu lama studi maksimal adalah 7 semester (N+2)

### 2. BEBAN STUDI

Beban Studi PPDGS Prodi Konservasi Gigi adalah	: 55 SKS	terdiri dari :
a). Mata Kuliah Umum / Penunjang	: 17 SKS	
b). Mata Kuliah utama 8 Blok	: 12 SKS	
c). Praktikum	: 2 SKS	
d) Ketrampilan Klinik I, II, III, IV	: 20 SKS	
e) Karya Tulis Ilmiah (TESIS)	: 5 SKS	

Sebaran perkuliahan dan praktikum mulai semester I s/d semester V

### 3. SYARAT KELULUSAN ( YUDISIUM )

- a. Telah menempuh/lulus Mata Kuliah Umum, Penunjang dan Utama yang telah ditentukan sebanyak 55 SKS
- b. Indeks Prestasi Kumulatif (IP)  $\geq 2,75$
- c. Tidak memiliki nilai C, D maupun E
- d. Nilai untuk Mata Kuliah Utama minimal B
- e. Telah menyerahkan buku Karya Tulis Ilmiah (TESIS ), Makalah publikasi TESIS (*condensed paper*) yang telah disetujui Pembimbing Tesis dan telah ditandatangani Dekan
- f. Terdaftar sebagai mahasiswa spesialis ( memiliki Kartu Tanda Mahasiswa ) semester yang bersangkutan
- g. Telah menyerahkan Sertifikat Bahasa Inggris ( Lembaga Bahasa UGM / dilegalisasi LB-UGM ) dengan hasil TOEFL  $\geq 450$  atau ACCEPT 204 masih berlaku dan Tes Potensi Akademik (TPA) 500
- h. Telah menyerahkan Sertifikat sebagai Pembicara pada pertemuan ilmiah tingkat nasional
- i. Telah lulus ujian komprehensif

#### **4. PREDIKAT KELULUSAN**

1. Lulus dengan predikat CUM LAUDE :  $IP \geq 3,75$   
Tepat waktu ( 5 semester )
2. Sangat Memuaskan :  $3,25 < IP < 3,75$
3. Memuaskan :  $2,75 < IP < 3,25$

**UNIVERSITAS GADJAH MADA**  
**FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI**  
**PROGRAM PENDIDIKAN DOKTER GIGI SPESIALIS**  
 JL Denta Sekip Utara, Daerah Istimewa Yogyakarta 55581  
 Telp. (0274) 547667 fax (0274)547667 email: www.fkg.ugm.ac.id

**TRANSKRIP AKADEMIK**

**Nomor :**

Nama Mahasiswa :  
 Nomor Induk Mahasiswa :  
 Program Studi : Konservasi Gigi  
 Tanggal pertama kali terdaftar :  
**Status Waktu Mendaftar**  **Baru**  
 Pindahan dari :   
 Tanggal Lulus :  
 Nomor Ijasah :

SEMESTER	KODE	MATA AJAR	KREDIT	NILAI (dengan huruf)
I		1. Bioetika Konservasi Gigi	1	
		2. Konservasi Gigi Dasar I	3	
		3. Konservasi Gigi Klinik I	1	
		4. Penatalaksanaan Kasus Konservasi Gigi I	2	
		5. Keterampilan Preklinik Konservasi Gigi I	1	
		6. Keterampilan Klinik Konservasi Gigi I	2	
II		1. Konservasi Gigi Dasar II	1	
		2. Konservasi Gigi Klinik II	3	
		3. Penatalaksanaan Kasus Konservasi Gigi II	2	
		4. Keterampilan Preklinik Konservasi Gigi II	1	
		5. Keterampilan Klinik Konservasi Gigi II	4	
		6. Metodologi Penelitian Klinik Konservasi Gigi	2	
III		1. Konservasi Gigi Klinik Lanjut I	5	
		2. Penatalaksanaan Kasus Konservasi Gigi III	2	
		3. Keterampilan Preklinik Konservasi Gigi III	1	
		4. Keterampilan Klinik Konservasi Gigi III	4	
IV		1. Konservasi Gigi Klinik Lanjut II	3	
		2. Penatalaksanaan Kasus Konservasi Gigi IV	2	
		3. Keterampilan Klinik Konservasi Gigi IV	4	
		4. IPTEK Konservasi Gigi	1	
V		1. Konservasi Gigi Klinik Lanjut III	1	
		2. Keterampilan Klinik Konservasi Gigi V	4	
		3. Tesis	5	

Kredit Total Program Studi : 55 SKS  
 Kredit Yang ditempuh : 55 SKS  
 Indeks Prestasi Kumulatif (IPK) :  
 Predikat :

Dekan

**UNIVERSITAS GADJAH MADA**  
**FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI**  
**PROGRAM PENDIDIKAN DOKTER GIGI SPESIALIS**  
 JL Denta Sekip Utara, Daerah Istimewa Yogyakarta 55581  
 Telp. (0274) 547667 fax (0274)547667 email: www.fkg.ugm.ac.id

**TRANSCRIPT OF ACADEMIC RECORD**

**Number:**

Name of Student :  
 Register number :  
 Study Program : Specialist in Conservative Dentistry  
 Years of first registration :  
**Start of registration** :  **V**  **New**  
**Transfer** :   
 Date of Graduation :  
 Certificate Number :

SEMESTER	COURSES	CREDIT	GRADE
I	1. Bioethics in Conservative Dentistry	1	
	2. Basic Science of Conservative Dentistry I	3	
	3. Scientific Clinical Aspects of Conservative Dentistry I	1	
	4. Case Management of Conservative Dentistry I	2	
	5. Skills Lab in Conservative Dentistry I	1	
	6. Clinical Skills in Conservative Dentistry I	2	
II	1. Basic Science of Conservative Dentistry II	1	
	2. Scientific Clinical Aspects of Conservative Dentistry II	3	
	3. Case Management of Conservative DentistryII	2	
	4. Skill's Lab in Conservative DentistryII	1	
	5. Clinical Skills in Conservative Dentistry II	4	
	6. Clinical Research Methodologyin Conservative Dentistry	2	
III	1. Advanced Scientific Clinical Aspects of Conservative Dentistry I	5	
	2. Case Management of Conservative DentistryIII	2	
	3. Skill's Lab in Conservative DentistryIII	1	
	4. Clinical Skills in Conservative Dentistry III	4	
IV	1. Advanced Scientific Clinical Aspects of Conservative Dentistry II	3	
	2. Case Management in of Conservative DentistryIV	2	
	3. Clinical Skills in Conservative Dentistry IV	4	
	4. Advanced Science and Technology in Conservative Dentistry	1	
V	1. Advanced Scientific Clinical Aspects of Conservative Dentistry III	1	
	2. Clinical Skills in Conservative Dentistry V	4	
	3. Thesis	5	

Total of Credit Study Program : 55 SKS  
 Credit Taken : 55 SKS  
 Cumulative Achievement Index: 3.45 (Three Point Forty five) ----- CONTOH  
 Predicate :

## MATERI KETRAMPILAN KLINIK

### I. KASUS PERAWATAN RESTORATIF ( OPERATIVE DENTISTRY )

#### A. Perawatan Restorasi Gigi Vital

1. Perawatan restorasi dengan semen ionomer kaca:
2. Perawatan restorasi dengan Resin komposit
3. Perawatan restorasi amalgam
4. Perawatan restorasi dengan retensi pin
5. Mahkota jaket / mahkota penuh dengan bahan porselin /resin komposit
6. *Labial veneering* direk/indirek ; ceramik/RK
7. Tumpatan inlei dan onlei ; porselin/metal/resin komposit

#### B. Perawatan Restorasi Pada Gigi Pasca Perawatan Saluran Akar

1. *Perselain (JaketCrown )fused to metal crown/all porcelain* dengan  
- Prefabricated dowel
2. Full veneer crown atau all porcelain crown dengan
  - a. *Costum dowel core*
  - b. Prefabricated dowel
3. Perawatan restorasi dengan
  - a. Perawatan restorasi dengan Resin komposit
  - b. Perawatan restorasi dengan retensi pin
  - c. Mahkota jaket / mahkota penuh dengan bahan porselin /resin komposit
  - d. *Labial veneering* direk/indirek ; ceramik/RK
  - e. Tumpatan inlei dan onlei ; porselin/metal/resin komposit

### II. KASUS PERAWATAN ENDODONTIK

#### A. Perawatan endodontik konvensional

1. Proteksi pulpa /Kaping pulpa
2. Pulpotomi
3. Pulpektomi (satu kunjungan/multi kunjungan)
4. Perawatan saluran akar (satu kunjungan/multi kunjungan)
5. Apeksifikasi
6. Bleaching
7. Perawatan resorpsi pulpa
8. Perawatan darurat.
9. Retreatment endodontik

#### B. Perawatan endodontik bedah

1. Insisi
2. Trephinasi
3. Surgical fistulation
4. Crown lengthening
5. Periradikuler surgery (bedah periradikuler)
  - a. Apikoektomi
  - b. Kuretase apeks
  - c. Restorasi Perforasi Radik

6. Total root amputation
7. Endo-perio (flap) anterior / premolar
8. Hemiseksi
9. Bicuspidisasi
10. Replantasi intensional
11. Endo-implan
12. Implan osseus satu gigi

## HAL-HAL LAIN YANG PERLU DIPERHATIKAN

1. Dosen Pembimbing Akademik (DPA)  
Segala sesuatu yang berkaitan dengan kegiatan studi, penyusunan Kartu Rencana Studi ( KRS ), strategi belajar, cara-cara menempuh ujian mata kuliah ketrampilan klinik, ujian komprehensif dan sebagainya dapat dikonsultasikan dengan DPA.
2. Mata Kuliah Umum (MKU)  
Pada Mata Kuliah Umum (MKU) dalam bentuk Blok yang terdiri dari 8 Blok tersebar menjadi 23 Modul , tidak diberikan ujian sisipan (Midterm).  
Mata kuliah yang berupa ketrampilan klinik, ujian dilaksanakan dalam bentuk seminar laporan kasus yang dipresentasikan, terdiri dari : 5(lima) kasus yang merupakan hasil perawatan klinik pada masa kegiatan semester yang berjalan.

Penilaian :

$$\text{NILAI PRAKTIKUM} + \text{NILAI SEMINAR NILAI} = \frac{\text{KETRAMPILAN KLINIK}}{2}$$

Selanjutnya nilai angka ditransfer ke nilai huruf

3. Kegiatan Mendidik  
Membantu pembimbingan pada karya siswa yunior maupun praktikum mahasiswa tingkat profesi ( kepaniteraan) di Bagian Ilmu Konservasi Gigi
4. Kegiatan Penelitian Ilmiah
  - a. Pada semester I dan II berupa journal reading, sari pustaka, latihan menyusun rancangan penelitian / laporan kasus
  - b. Pada semester III Menyusun proposal dan seminar proposal tesis
  - c. Akhir semester IV harus sudah seminar hasil Tesis dan ujian Tesis, dinilai oleh Staf Dosen yang terdiri dari lima dosen penguji berasal PPDGS dari FKG-UGM
5. Kegiatan Pengabdian Masyarakat :  
Diselenggarakan minimal satu kali dalam setahun , yang pelaksanaannya bekerjasama dengan Ikatan Profesi (Ikorgi) Cabang UGM.
6. Ujian Komprehensif  
Ujian komprehensif ditempuh pada akhir semester V dan dinilai oleh tim penilai yang berasal dari Staf Dosen PPDGS Prodi IKG FKG-UGM dan Dosen Tamu yang merupakan anggota Koligium Konservasi Gigi dari luar FKG-UGM yang ditentukan oleh PPDGS Prodi IKG FKG-UGM
7. Sertifikat sebagai pembicara pada presentasi Forum Ilmiah Tingkat Nasional  
Adalah merupakan syarat kelulusan PPDGS (spesialis). Bagi mahasiswa PPDGS yang belum pernah melakukan presentasi ilmiah bertaraf nasional, supaya mempersiapkan makalah yang akan dipresentasikan dalam suatu temu ilmiah bertaraf nasional (Kongres PDGI, Dies FKG-UGM atau Perguruan Tinggi lain )
8. Sertifikat Bahasa Inggris ( Sertifikat TOEFL) / Accept  
Bagi mahasiswa PPDGS yang belum memiliki sertifikat Bahasa Inggris, hendaknya memanfaatkan waktu yang ada untuk mengikuti kursus bahasa Inggris sampai



mendapatkan sertifikat TOEFL minimal 450 atau Accept score minimal 2019 di semester I.

9. Buku Tesis, yang telah disusun oleh mahasiswa PPDGS, harus disertai dengan makalah publikasi (*condensed paper*).

## SISTEM PENILAIAN

1. Penilaian terhadap mata kuliah berupa teori, praktikum, ketrampilan klinik, kegiatan mendidik dengan cara mentransfer nilai angka ke nilai huruf disesuaikan dengan Keputusan Rektor Universitas Gadjah Mada Nomor : 1666/UN1.P.I/SK/HUKOR/2016 . Tentang : Penilaian Hasil Belajar Bagi Mahasiswa di Lingkungan Universitas Gadjah Mada. dengan bobot sebagai berikut :
  - a. A setara dengan 4,0 ( empat koma nol )
  - b. A<sup>-</sup> setara dengan 3,75 ( tiga koma tujuh lima )
  - c. A/B setara dengan 3,5 ( tiga koma lima )
  - d. B<sup>+</sup> setara dengan 3,25 ( tiga koma dua lima )
  - e. B setara dengan 3,0 ( tiga koma nol )
  - f. B/C setara dengan 2,5 ( dua koma lima )
  - g. C<sup>+</sup> setara dengan 2,25 ( dua koma dua lima )
  - h. C setara dengan 2,0 ( dua koma nol )
  - i. C<sup>-</sup> setara dengan 1,75 ( satu koma tujuh lima )
  - j. C/D setara dengan 1,5 ( satu koma lima )
  - k. D<sup>+</sup> setara dengan 1,25 ( satu koma dua lima )
  - l. D setara dengan 1,0 ( satu koma nol )
  - m. E setara dengan 0 ( nol )

Adapun nilai harian operasional di Prodi Konservasi adalah sbb :

Nilai A = 81 - 100  
B = 70 - 80  
C = 61 - 70  
D = 51 - 60  
E < 50

2. Seminar Proposal Tesis (lihat lampiran 1 )
3. Seminar Hasil Tesis (lihat lampiran 2 )
4. Penilaian Ujian Tesis (lihat lampiran 3 )
5. Penilaian Ujian Komprehensif (lihat lampiran 4 )

## PERALATAN PRAKTIKUM YANG HASRUS DISEDIAKAN OLEH MAHASISWA

Peralatan untuk keperluan praktikum ketrampilan klinik I, II dan III yang wajib dimiliki setiap mahasiswa PPDGS Prodi IKG adalah :

### 1. HAND INSTRUMENTS

1. Kaca mulut nomo 2 dan 3 dengan *handlenya*
2. Sonde / eksplorer ½ lingkaran
3. Pinset gigi dan pinset gutta-percha
4. Spatula stainlesssteel
5. Spatula plastic
6. Instrumen plastis : berbagai macam
7. Burnisher (hand) : macam-macam bentuk dan ukuran
8. Ekskavators : 3 macam
9. Glass slab ( pelat kaca )
10. Air Syringe
11. Hand-piece (straight ) low speed ( mikro motor )
12. Contra Angle handpiece air turbin
13. Amalgam condenser
14. Alkohol pot ( dappen dish )
15. kain planel/handuk ( lap instrument )
16. Jarum ekstirpasi ( barbed broach )
17. jarum eksplorasi (Smooth broach )
18. Berbagai jenis file
19. Reamers ( ukuran nomor 15 s/d 140 ) dan ekstra fine ( nomor 8 dan 10 )
20. Gutta percha plager
21. Gutta percha spreader
22. Lentulo
23. Pinset kertas artikulasi
24. Gunting
25. Endo ruler
26. Endo box

### III. ROTARY INSTRUMENT

- A. Steel burs
  1. Flat fissure bur no. 2 ; 3 ; 4 dan 5
  2. Round bur no. 1 ; 2 dan 3
  3. Inverted cone bur no. 2 ; 3 dan 4
  4. Tappered fissure bur no. 2 ; 4 dan 5
- B. Diamond abrasive instrument ( friction grips )
  1. Flat fissure no. 2 ; 3 ; 4 dan 5
  2. Round no. 1 ; 2 dan 3
  3. Inverted cone no. 2 ; 3 dan 4
  4. Tappered fissure no. 2 ; 4 dan 5
  5. disk ( cakram ) berbagai macam
- C. Finishing instrument
  1. Finishing burs, bermacam round burs, flame type, pears dll
  2. Brush rotary instrument
  3. Rubber silicon berbagai bentuk flame, cup dan disc (cakram)

**Lampiran 1**

**PENILAIAN SEMINAR PROPOSAL TESIS**

Nama Mahasiswa :  
 Tanggal Seminar :  
 Program Studi : KONSERVASI GIGI

Nomor Urut	Aspek Yang Dinilai	Nilai Angka	Nilai Uruf
1	Materi		
2	Keterangan Latar Belakang Masalah		
3	Penjelasan Permasalahan dan Tujuan Penelitian disertai hubungan antar variable yang diteliti		
4	Kelengkapan Kepustakaan		
5	Penalaran, ketergayutan serta Pemikiran empiris atau teoritis tentang Telaah Pustaka		
6	Hipotesis disertai dasar-dasar Pemikirannya beserta operasionalisasi (bila ada)		
7	Rancangan Penelitian		
8	Pemilihan Subyek Penelitian		
9	Validitas dan reliabelitas alat ukur		
10	Ketepatan penerapan Uji Statistik (bila ada)		
11	Bahasa dan Tata Tulis		
12	Cara/teknik Penyajian Seminar		
13	Kebenaran / logika cara menjawab		
	<b>T O T A L</b>		

Nilai Total

Nilai Setiap Dosen Penguji : \_\_\_\_\_ = ..... ( nilai angka )  
 13

Yogyakarta,..... ..

**PENILAI**  
 ttd

.....  
 Nama terang

Catatan :

Rentang Nilai : dari angka nol sampai sepuluh

Nilai akhir : Jumlah nilai seluruh penguji dibagi jumlah dosen penilai/penguji

Arti skor dalam penilaian Seminar :

Nilai A : 80 -100 Lulus, tanpa perbaikan dan penelitian dapat dilaksanakan

B : 70 - 79 Lulus, dengan perbaikan dan

C : 60 - 69 Tidak lulus proposal diperbaiki / diganti dan Seminar proposal diulang

**Lampiran 2**

**PENILAIAN SEMINAR HASIL TESIS**

PPDGS Program Studi Konservasi Gigi

Tanggal :  
 Nama Mahasiswa :  
 Nomor Mahasiswa :

Nomor	ASPEK YANG DINILAI	NILAI ANGKA	NILAI URUF
1	Materi		
2	Intisari		
3	Permasalahan disertai hubungan antar variable yang diteliti		
4	Kelengkapan kepustakaan		
5	Hipotesis disertai dasar-dasar pemikirannya beserta operasionalisasinya (bila ada)		
6	Metodelogi		
7	Hasil Penelitian dan Cara Penyajian		
8	Pembahasan		
9	Ketepatan Uji Statistik (bila ada)		
10	Bahasa dan Tata Tulis		
11	Cara / teknik Penyajian Seminar		
12	Kebenaran dalam Cara Menjawab		
	J u m l a h	.....	..... ...

Jogyakarta,

Nilai rerata =  $\frac{\dots\dots\dots}{\dots\dots\dots} = \dots\dots\dots$

Penilai  
ttd

(.....)

Catatan :

Rentang Nilai : dari angka nol sampai sepuluh

Nilai akhir : Jumlah nilai seluruh penguji dibagi jumlah dosen penilai/penguji

Arti skor dalam penilaian Seminar :

Nilai A : 80 - 100 Lulus, tanpa perbaikan

B : 70 - 79 Lulus, dengan perbaikan dan

C : 60 - 69 Tidak lulus

**Lampiran 3**

**PENILAIAN UJIAN  
T E S I S  
PROGRAM STUDI KONSERVASI GIGI**

**TANGGAL** : .....

**NAMA MAHASISWA** : .....

**NOMORMAHASISWA** : .....

NOMO R	ASPEK YANG DINILAI	NILAI ANGKA	NILAI HURUF
I	A. BOBOT KARYA TULIS ILMIAH 1. Materi 2. Metodologi 3. Sistematika / jalan pikiran 4. Bahasa dan Tata Tulis		
II	B. PENAMPILAN / PENYAJIAN 1. Penguasaan Materi 2. Penguasaan Metodologi yang digunakan		
	<b>J U M L A H</b>		

Jogyakarta, .....

Nilai rerata =  $\frac{\text{.....}}{6}$  = .....

Penilai

.....

Nama terang

Catatan :

Nilai huruf	Nilai angka	Arti Skor Hasil Penilaian rerata				
A	4	3,5	≤	A	≤	4,0
B	3	2,5	≤	B	≤	3,4
C	2	1,6	≤	C	≤	2,4
D	1	1	≤	D	≤	1,5

**Lampiran 4**

**PENILAIAN UJIAN AKHIR KOMPREHENSIF**

Program Studi : ILMU KONSERVASI GIGI  
Tanggal : .....  
Nama Mahasiswa : .....  
Nomor Mahasiswa : .....

Hal – hal yang dinilai Bobot

- |                              |   |
|------------------------------|---|
| 1. Penguasaan Materi ( P M ) | 7 |
| 2. Cara Menjawab ( C M )     | 3 |

$$\text{NILAI} = \frac{(P M \times 7) + (C M \times 3)}{10} = \dots\dots\dots \dots\dots\dots$$

( angka )                      ( huruf )

N a m a   P e n g u j i

Tanda Tangan Penguji

1. ....
2. ....
3. ....
4. ....
5. ....

1. ....
2. ....
3. ....
4. ....
5. ....

Keterangan Nilai :

Rentang Angka Nilai : 10 s/d 100

- |   |            |  |
|---|------------|--|
| A | : 80 - 100 | : Lulus  |
| B | : 70 - 79  | : lulus dengan pendalaman teori                                |
| C | : 60 - 69  | : Mengulang teori dan melengkapi Kasus-kasus yang masih kurang |

**Lampiran 5**

**UNIVERSITAS GADJAH MADA – FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI  
PROGRAM PENDIDIKAN DOKTER GIGI SPESIALIS  
PROGRAM STUDI ILMU KONSERVASI GIGI**

**ALAMAT : Jalan Denta 1 – Sekip Utara Yogyakarta- Telp (0274 ) 515307**

---

**PERSETUJUAN TINDAKAN BEDAH / MEDIK  
( INFORMED CONSENT )**

Yang bertanda tangan di bawah ini :

N a m a :

A l a m a t :

Nomor KTP/SIM :

Dengan ini menyatakan dengan sesungguhnya, telah memberikan

**PERSETUJUAN**

Untuk melakukan tindakan bedah endodontik / perawatan endodontik / perawatan restorative ..... terhadap diri saya sendiri / isteri / anak / ayah / ibu

saya yang bernama :

Umur / Jenis kelamin :

A l a m a t :

Kartu Status / R.M. Nomor :

Yang tujuan dan konsekuensi tindakan / perawatan serta kemungkinan timbulnya akibat, telah dijelaskan sepenuhnya oleh dokter gigi yang merawat dan saya telah mengerti seluruhnya serta memakluminya.

Yogyakarta,

Dokter gigi yang merawat

Yang menyatakan persetujuan

.....  
tanda tangan dan nama terang

.....  
tanda tangan dan nama terang

## Lampiran 6

### UNIVERSITAS GADJAH MADA – FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI PROGRAM PENDIDIKAN DOKTER GIGI SPESIALIS PROGRAM STUDI ILMU KONSERVASI GIGI

ALAMAT : Jalan Denta 1 – Sekip Utara Yogyakarta- Telp (0274 ) 515307

---

#### PERATURAN CUTI

##### 1. Cuti dengan ijin

- Diajukan setelah menjalankan kegiatan pendidikan aktif minimal setengah paruh waktu yang ditetapkan masing-masing Program Studi
  - Program Studi Ilmu Bedah Mulut  $\geq$  5 semester ( 10 semester )
  - Program Studi Orthodonsia  $\geq$  3 semester ( 6 semester )
  - Program Studi Ilmu Konservasi Gigi  $\geq$  2 semester ( 5 semester )
  - Program Studi Periodonsia  $\geq$  3 semester ( 5 semester )
  - Program Studi Prostodonsia  $\geq$  2 semester ( 4 semester )
  - Program Studi Ilmu Kedokteran Gigi Anak  $\geq$  3 semester ( 5 semester )
- Hanya berlaku bagi mahasiswa yang belum mendapat peringatan terakhir / pernyataan pengunduran diri
- Mahasiswa yang belum menyelesaikan masa studi yang diijinkan ( 1,5 N )
- Kesempatan cuti diberikan maksimal 2 kali
- Lama cuti masing-masing hanya 1 (satu) semester

Cara :

- a. Permohonan diajukan kepada Dekan / Penanggung jawab PPDGS dengan diketahui oleh DPA dan KPS yang bersangkutan
- b. Dilakukan sebelum jadwal herregistrasi yang sedang berjalan pada semester tersebut dinyatakan berakhir
  - i. Herregistrasi semester berikutnya harus mengajukan permohonan kepada Dekan / Penanggung jawab PPDGS dengan diketahui DPA dan KPS dengan menyertakan SK Ijin Cuti
  - ii. Bagi mahasiswa yang mendapat SK Ijin Cuti, waktu cuti tidak dihitung sebagai lama masa studi disamping itu SPP dan BOP periode masa cuti dibebaskan

##### 2. Cuti tanpa ijin / membolos / lalai

- Dikenakan bagi mahasiswa yang tidak herregistrasi sebelum menjalankan kegiatan pendidikan aktif minimal setengah paruh waktu yang ditentukan masing-masing Program Studi
- Tidak berlaku bagi mahasiswa yang telah mendapat peringatan terakhir / pernyataan pengunduran diri
- Tanpa mengajukan permohonan cuti kepada Dekan / Penanggung jawab PPDGS
- Herregistrasi berikutnya harus mengajukan permohonan herregistrasi kepada Dekan / Penanggung jawab PPDGS dengan melunasi lebih dahulu SPP selama masa tidak aktif

Sanksi :

- a. Lama waktu tidak aktif dihitung sebagai lama waktu studi
- b. SPP dinyatakan terhutan



**Lampiran 7**

**UNIVERSITAS GADJAH MADA – FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI  
PROGRAM PENDIDIKAN DOKTER GIGI SPESIALIS  
PROGRAM STUDI ILMU KONSERVASI GIGI**

**ALAMAT : Jalan Denta 1 – Sekip Utara Yogyakarta- Telp (0274 ) 515307**

---

Hal : Permohonan Seminar Proposal Tesis

Kepada Yth.

Ketua Program Studi  
Ilmu Konservasi Gigi  
PPDGS FKG UGM  
di Jogyakarta

Dengan hormat,

Bersama ini kami yang bertanda tangan di bawah ini, Dosen Pembimbing Tesis Program Studi Ilmu Konservasi Gigi PPDGS FKG UGM berkenan mengajukan permohonan untuk diselenggarakan Seminar Proposal Tesis bagi mahasiswa di bawah ini :

N a m a : .....  
N I M : .....  
Tanggal : .....  
Judul Tesis : .....

.....  
.....

Demikianlah permohonan kami dan atas perhatiannya disampaikan terima kasih.

Jogyakarta, .....

Hormat Kami

Pembimbing Pendamping

Pembimbing Utama

*Ttd*

*ttd*

( ..... )

( ..... )

## Lampiran 8

**UNIVERSITAS GADJAH MADA – FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI  
PROGRAM PENDIDIKAN DOKTER GIGI SPESIALIS  
PROGRAM STUDI ILMU KONSERVASI GIGI**

ALAMAT : Jalan Denta 1 – Sekip Utara Yogyakarta- Telp (0274 ) 515307

---

Nama : .....

N I K : .....

Program Studi : .....

1. Buku Tesis ( 8 eksemplar : sampul warna hijau 1 + biru 7)  
Distribusi : Perpustakaan Pasca Sarjana UGM (Sampul hijau) , PPDGS, Program Studi, Perpustakaan FKG UGM, Pembimbing Utama, Pembimbing Pendamping dan Ybs  
(bisa lebih untuk Program Kerja sama )
2. Naskah Publikasi , (8 eksemplar: sampul warna hijau 2 + Biru 6)  
Distribusi : Universitas (2 eksemplar sampul hijau), PPDGS, Program Studi, Perpustakaan FKG UGM, Pembimbing Utama, Pembimbing Pendamping dan Ybs
3. Surat Keterangan lulus TOEFL (2 lembar foto kopi, nilai minimal 450) yang dikeluarkan atau dilegalisir oleh Lembaga Bahasa UGM
4. Menyerahkan sertifikat sebagai Pembicara pada Ceramah Ilmiah Nasional Asli dan copy 2 lembar
5. Surat Keterangan lunas SPP, Journal, Sumbangan dan Biaya pemeliharaan LCD
6. Kartu Mahasiswa (ASLI yang masih berlaku + 1 lembar foto copy)
7. Pas Foto dengan kertas dof : hitam-putih : 3X4 = 3 lembar dan 4X6 = 2 lembar  
berwarna : 3X4 = 6 lembar dan 4X6 = 2 lembar
8. Bukti penyerahan TESIS dan CD TESIS dalam program PDF dari Perpustakaan Pasca Sarjana UGM
9. Bukti Pembayaran Wisuda (1 lembar merah muda)
10. Surat Bebas pinjam buku dari Perpustakaan UGM ( Unit II , Sekip)
11. Surat bebas pinjam buku dari Perpustakaan S1 FKG UGM
12. Surat bebas pinjam buku Perpustakaan S2 /Pasca Sarjana UGM
13. Surat bebas pinjam alat laboratorium ( di Prodi)
14. Formulir data penulisan ijazah S2 (2 lembar, dilampiri 1 lembar foto kopi ijazah S1)
15. Transkrip Akademik Asli (2 lembar)
16. Formulir Data Wisudawan
17. Formulir Data Wisudawan untuk yudisium
18. Formulir S2-14 : Berita acara Ujian TESIS (1 lembar asli)
19. Formulir S2-15 : Berita acara Ujian Komprehensif (1 lembar asli)
20. Formulir pendaftaran anggota KAGAMA ( 1 lembar, dengan pas foto berwarna )
21. Lembar Pengesahan TESIS ( 1 lembar asli dan 1 lembar foto kopi )
22. ABSTRACT TESIS( 1 lembar lepas, sesuai format )
23. INTISARI ( 1 lembar lepas sesuai format )
24. Foto kopi ijazah S1
25. Menyerahkan CD TESIS dalam format PDF ( 2 buah )  
Distribusi : Perpustakaan S2 dan PPDGS
26. Menyerahkan CD Naskah Publikasi dalam format PDF ( 2 buah)  
Distribusi : Universitas dan PPDGS FKG UGM

Catatan : Semua persyaratan di atas harus sudah dipenuhi sesuai jadwal yang telah ditentukan )  
Format check list Kelengkapan Persyaratan Yudisium bisa di ambil di kantor PPDGS1

